

石狩振興局産業振興部
道営施設建設事業計画策定段階地区概要表

変更履歴	
当初計画策定年度	R05～R06

地区番号		事業名	農地整備事業(経営体育成型)		
地区名	篠津北部上流	関係市町村名	江別市		
予定事業期間	R7～R17	受益戸数	13戸		
受益面積					
	水田(ha)	畑(ha)	果樹園(ha)	合計(ha)	
	116.4	14.9		131.3	
事業目的					
本地区は、道営経営体育成基盤整備事業により部分的に整備されているが、30a程度で不整形なほ場が残っているため、農作物の安定生産や大型農業機械の作業効率向上の妨げとなっていることから、換地手法も取り入れた区画整理の整備により、持続的農業と担い手への農地の流動化の促進を図り、地域の更なる活性化に資することを目的とする。					
主要工事計画					
	工種区分	工事内容		工事費(千円)	
	区画整理	区画整理A=127.6ha(整地A=127.6ha、耕作道L=1,250m、用水路L=5,630m、排水路 L=2,780m、暗渠排水A=124.2ha、客土A=26.1ha)		2,880,000	
	排水路	L=1,990m		220,000	
		総事業費		3,100,000	
期待される効果					
	効果項目	年効果(便益)額(千円)		所得額(千円)	
食料の安定供給の確保に関する効果	作物生産効果	97,931		36,603	
	品質向上効果	17,727			
	営農経費節減効果	109,889		97,706	
	維持管理費節減効果	△ 4,342		74	
農業の持続的発展に関する効果	災害防止効果(農業関係資産)	2,822			
その他効果	国産農産物安定供給効果	13,975			
	合計	238,002		134,383	
総費用総便益比	1.30	増加所得償還率		26.6%	
関連事業					
	事業名	地区名	工期	総事業費	本地区との関連

- (1)地区番号:農政部が定めた番号を記載しています。
- (2)事業名:農政部が実施するアカウントビリティ対象事業一覧表の事業名を記載しています。
- (3)受益面積:本事業により受益を受ける農用地の面積を記載しています。
- (4)期待される効果:本事業の実施により期待される効果について記載しています。
 - ・効果項目:本事業により発生する効果を項目ごとに記載しています。
 - ・純益額:効果項目ごとの年効果額を記載しています。
 - ・所得額:効果項目ごとの年増加所得額を記載しています。
- (5)総費用総便益比:本事業により得られる効果の割合を記載しています。
- (6)総所得償還率:本事業により年間に償還する額の現況所得に占める割合を記載しています。
- (7)増加所得償還率:本事業により年間に償還する額の増加所得に占める割合を記載しています。
総所得償還率が20%を超える場合に記載しています。